VRモード・CPRM対応

9インチ液晶ポータブル DVDプレーヤー

DS-PP90EC103BK/PW/WM







取扱説明書

▶各種操作にあたり、特にご注意頂きたい項目を以下にまとめます。

電源を 入れる前に…

▶ P10

ピックアップ保護カバーを取り外します。

ディスクトレイを開いた中央部に「ピックアップ保護用のカバー」が取り付けてあります。取り付けたままでプレーヤー本体を起動させると誤動作を起こし、機器の破損につながります。 電源を入れる前に必ず取り外してください。

バッテリーを 使う前に…

▶ P11

ご使用前に充電が必要です。 充電時はACアダプタを使用してください。

製品をお買い上げ頂いた時点で、バッテリーの電池残量は充分ではあり ません。ご使用前に充電する必要があります。

バッテリーは用法を誤ると大変危険です。記載のページをご覧頂き充分ご 理解頂いた上でご使用ください。また、バッテリーの電池残量が多い時は 自動車電源に接続しないでください。

各種メディアを 再生する前に…

▶ P04

市販のディスク以外の、レコーダーやPCで 作成したデータの再生について

作成メディアやファイルについては作成環境も多岐に渡るため、本書に記載された対応可能な形式であっても再生できない場合もあります。また、デジタル放送を録画した VR モード・CPRM 等のディスクは読み込みに時間がかかったり、認識できない場合もあります。

音量調節

▶ P21

リモコンを使用せずにプレーヤーの本体ボタンだけで音量を調節する 場合は、TFT メニューボタンを押して表示する TFT メニュー画面上で 方向ボタンを使用して調節します。

目次

はじめに	P02
ご使用にあたり、注意・確認して頂きたいことを記してあります。	
1. 各部説明	P06
プレーヤー本体・リモコンの各部名称と、操作方法を紹介します。	
2. 接続方法	P10
== 13×40643 434	1 10
電源や外部機器との接続、内蔵バッテリーの充電方法等を紹介します。	
3. 再生する	P13
DVD・CD・その他メディアの再生操作について紹介します。	
4. セットアップ	P17
ご使用にあたり、各種設定の変更について紹介します。	
5. トラブルシューティング	P22

使用中に生じた、不具合やトラブルの対処・確認法について紹介します。

P24

製品仕様/お問い合わせ

はじめに

本製品をお買い求め頂き誠にありがとうございます。安全かつ適切に動作させるため、本書をお読みの上で用法を守って正しくお使いください。また、いつでもお読みいただけるよう保証書と共に大切に保管してください。

警告 安全のために、電気製品のお取扱については、注意事項を遵守して ください。物損または身体に危険が及ぶ場合があります。

セット内容をご確認ください

はじめに付属品が揃っているかをご確認ください。もしこれらの付属品が揃っていない場合はお買い上げの販売店、もしくは弊社までご連絡ください。

※保証書に購入時の日付・店舗名が記載されているかを確認してください。記載が無い場合はお買い上げ頂いた販売店にお問い合わせください。

DVD プレーヤー本体	×1
リモコン	×1
AC アダプタ	×1
車載用 DC アダプタ(12V 電源仕様車専用)	×1

専用 AV ケーブル	×1
イヤホン	×1
取扱説明書(本書)	×1
保証書	×1

使用上の注意

【一般的な注意】:

- ●ご自身で修理・分解をしないでください。高電圧の部品もあり大変危険です。
- USB 端子を搭載しておりますが、ストレージ以外の製品(通信用装置、ワンセグチューナー等)は使用できません。またストレージであっても USB からの電力で駆動する機器は消費電力が大き過ぎて、使用できない場合があります。
- ●液晶パネルは精密部品です。稀に常時点灯もしくは消灯するドットが存在します。 これらは故障ではありません。
- ●風呂場や台所等水気のかかる場所や湿度の高い場所で使用しないでください。濡れた手で触らないでください。水気によるショートや、感電のおそれがあります。
- ●本書に従い、正しく配線を行ってください。配線を誤ると故障や損傷、あるいは身体に危険が及ぶおそれがあります。
- ●不安定な場所、ホコリの多い場所、高温多湿な場所、通気の悪い場所、直射日光 にあたる場所、自動車内等に置き去りにしないでください。
- ●長時間使用しない場合は、コンセントから AC アダプタを外してください。
- ●お手入れをする時は電源を切り、電源アダプタを外してください。乾いた柔らかい布で手入れを行いアルコールやベンジン、シンナー等は使用しないでください。
- ●衝撃や加重をかけないでください。液晶を含むプレーヤー本体あるいはディスク

が破損する場合があります。

●寒い場所から暖かい場所に移動した時、内部で結露を生じる場合があります。その場合は1.2時間周辺温度に馴染ませてからお使いください。

【雷源に関する注章】:

- ●付属の電源アダプタ以外は使用しないでください。また、本製品の電圧がご使用 環境と合っているかを確認してください(屋内用 AC100V、車載用 DC12V)。
- ●電源アダプタは十分注意して配線してください。電源ケーブルを束ねて使用しますとアダプタや本体に負荷がかかり、破損や故障につながります。
- ●配線が切れかかったコードは使用しないでください。また、電源プラグはコンセントにしっかりと差し込んでください。ショートによる火災の原因になります。
- ●コードを挟んだり、何かで押さえつけた状態で使用したりしないでください。

【お車でのご利用の注意】:

- ●移動・運転中の視聴や操作は危険ですのでおやめください。また、運転に支障が 出ない場所に設置してください。車種によっては取り付けや設置ができません。
- ●誤った電源を使用すると故障やショートの原因となります。車載用アダプタがお車の電圧・電力・極性と合っていることをご確認ください。付属の DC アダプタは 12V 車専用です。24V 車(輸入車や大型車等)ではお使いになれません。
- ●エンジン始動時はシガーソケットからの電源供給が不安定です。本製品を車載で使用する場合、DC アダプタを差し込んだままエンジンを始動するとプレーヤー本体に無理な負荷をかけ故障の原因となる場合があります。機器の接続はエンジンがかかった状態で行なってください。電源分配機に接続している場合は電源供給が不安定なため正常に動作できない場合があります。
- ●自動車電源からのバッテリーの充電は電圧が不安定なため負担がかかります。シガーソケットから電源供給をする場合は充電完了後は接続を解除してください。
- ●真夏・真冬の車内等、過酷な状況下での使用や置き去りは故障や事故の原因となりますのでおやめください。

【DVD や CD 等、ディスクの取り扱いについて】:

- ●ディスクを持つ時は記録部分には触れず、端を挟んでお取り扱いください。指紋 やホコリ、傷等はディスクの読み飛ばしやゆがみの原因となります。
- ●ディスクのラベル面にボールペン等で書き込まないでください。
- ●ディスクを曲げたり落としたりしないでください。
- ●ディスクは専用ケースに入れて保管してください。また、お手入れをする時は軽く水で湿らせた布を用いて、内周から外周に向かって拭いてください。
- ●再生を止め、ディスクを取り出す時はディスクの回転が止まってから行なってください。回転中のディスクを手で押さえつけると、ディスクに傷がつく原因となります。

はじめに

【DVD や各種メディアの再生に関する注意】:

- ●本製品はクラス 1 レーザーデバイスを装備しています。用法を誤ると人を傷つけたり機器を損傷したりします。レーザー光をのぞいたり触れたりしないでください。
- ●光学ヘッド(ディスクを読み取るレンズ)には触れないでください。
- ●ディスクをセットする時は1枚だけを使用し、読み取り面を下にして中央のコネクタにカチッと音がするまで差し込んでください。また、ディスクを正しくセットしていない状態でふたを閉じないでください。
- DVD、CD 以外の異物を挿入しないでください。
- CD-R/RW、DVD-R/RW や各種メディアを再生する場合は作成されるレコーダーや PC 等の互換性や、ファイルのエンコード方法・コーデック等によって再生できないものもあり、すべてのメディアの再生は保証できません。
- VR モード・デジタル放送を録画した CPRM 規格のディスクは読み込みに時間がかかったり、記録状態によっては認識できない場合があります。
- USB や MMC 等のメディアを再生する場合、パソコン用ドライバソフトを必要とする機器は接続しても使用することができません。また、パソコン専用のデバイス(ワンセグテレビチューナーや通信機器等)は使用できません。
- ●作成ディスクは再生中の一部操作が機能しない場合もあります。また、市販の DVD ソフトでも収録状態により操作に制限が設けられている場合もあります。
- ●バスパワーで動作するタイプのハードディスク等は、電力が足りないため動作しない場合があります。
- FAT / FAT32 フォーマットに限ります。
- ●大きいサイズのデータや大容量メディアを再生させるときは読み込みに時間がかかる、再生途中で小間切れになる、もしくは認識できない場合もあります。
- ●英数字のファイル名のみに対応しております。日本語のファイル名は文字化けを 起こします。また、挿入メディア内に不可視ファイルが存在すると正常に動作し ない場合もあります。挿入前にパソコン上で不可視ファイルを削除してください。

【バッテリーに関する注意】:

- ●バッテリーの充電は電池残量が少なくなってから行ってください。
- ●充電もしくは使用中にプレーヤー本体やバッテリーが異常に熱を持ったり、膨張 したり、異臭や煙等を発した場合は直ちに使用を中断し、弊社までご連絡くださ い。尚上記のような症状が見られた場合は以降絶対に使用しないでください。
- ●長時間コンセントに差したままにする等の過充電を行うと、バッテリーの寿命を縮めるだけでなく故障や事故を引き起こす恐れがあります。また、バッテリーは消耗品です。使用を重ねることで再生可能な時間は徐々に短くなる傾向にあります。
- ●自動車電源は供給が不安定なため、バッテリーに負担をかけます。バッテリー電 池残量が多い時は過充電になりますのでシガーソケットに繋がないでください。
- ●直射日光の当たる場所や炎天下の車内、火の傍、ストーブの前面等の高温になる場所や湿度の高い場所での使用・放置をしないでください。保管に際してはプレーヤー本体から電源アダプタを取り外し、常温で湿気の少ない場所に置いてください。
- ●本製品の廃棄はお住まいの自治体で定められている方法で正しく行ってください。

本文中の以下の用語は、それぞれ各社の登録商標です

- ※ マークは DVD-Video の統一マークです。
- 『『『マークは、ビデオ CD、オーディオ CD の統一マークです。
- ●ドルビー、ドルビーデジタル、Dolby、およびダブル D 記号 **□** は、ドルビーラボラトリーズの商標です。

リージョンコード

DVD ソフトおよびプレーヤーには、市場シェアを守る目的からリージョンコードという規格が設定されています。再生には、DVD ソフトのリージョンコードと、プレーヤーのリージョンコードが同じでなければなりません。

※本製品のリージョンコードは2です。それ以外のDVDソフトは再生できません。



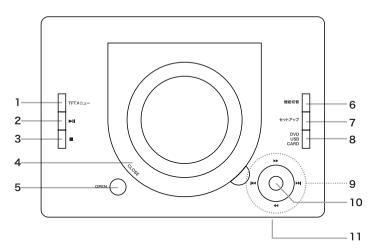
_		
	リージョン 1	アメリカ・カナダ
	リージョン 2	日本・欧州・中東・南アフリカ・エジプト
	リージョン3	東アジア・東南アジア・香港
	リージョン 4	オーストラリア・中米・カリブ諸国・南米
	リージョン 5	ロシア・北朝鮮・モンゴル・南アジア・アフリカ諸国
	リージョン6	中国

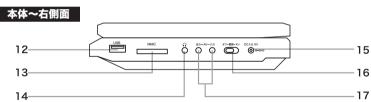
あらかじめご了承いただきたいこと

- ●本書の内容、製品の仕様・外観等は、将来予告なしに変更することがあります。
- ●本書の内容につきまして万全を期して作成いたしましたが、万一ご不明な点や誤り等、お気づきの点がございましたら、弊社サポートセンターまでご連絡ください。
- ●本書の一部または全部を無断で複写することは禁止されています。また、個人としてご利用になる他は、著作権法上、当社に無断でのご使用はできません。
- ●万一、本製品の使用により生じた損害、取扱説明書記載以外の使用方法による故障・損害・ 逸失利益・第三者からのいかなる請求につきまして、弊社では一切その責任を負えません。
- ●接続機器との組み合わせにより生じた故障や損傷に関しましては、弊社では一切の責任を負えません。
- ●地震や雷の自然災害・火災・第三者からの行為・その他の事故・お客様の故意または過失、誤使用、その他明らかに異常な条件下での使用によって生じた故障や損傷等の損害に関しましては、弊社では一切の責任を負えません。
- ●故障、修理、その他の理由に起因する損害および逸失利益につきまして、弊社では一切の責任を負えません。
- ●保証書への購入日・購入店の記載の無い物、保証書に記載された内容に相違のある場合等、当社では一切の責任を負えません。
- ●本製品は、一般家庭でのご使用を目的として製造されております。業務用(飲食店や展示用等の長時間連続使用)としてご使用された場合、保証期間内であっても保証の対象外となります。また、日本国内での使用を想定して製造されています。海外でのご使用は保証やサポートの対象外とさせていただきます。

1. 各部説明

本体~正面







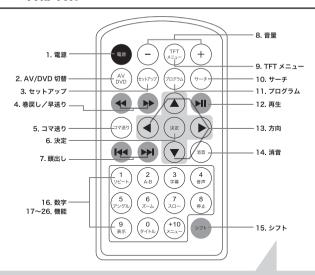
ディスクトレイを開けて中央部のピックアップ保護用カバーを取り外してください。



No.	名称	機能	
1	TFT メニュー	音量調節や画面調整等を行なうTFTメニュー画面を表示します。	
		ボタンを押す毎に設定項目が切り替わります。TFT メニュ	
		面の表示中は本体の左右方向ボタンで調整します。	
2	再生/一時停止	選択されている項目を再生します。再生中に押すと一時停止し、	
	ボタン	もう一度押すと再開します。	
3	停止ボタン	再生中に一度押すと停止位置を記憶してとまり、この時再生ボ	
		タンを押すと続きから再生されます。停止ボタンを 2 度押すと、	
		再生位置の記憶は消えます。	
4	ディスクトレイ	ディスクを挿入します。お買い上げ頂いた時点では、蓋を開け	
		た内側にピックアップ保護カバーが装着されていますので、取	
		り外してからご使用ください。蓋を閉じる時は「CLOSE」と印	
		字されている周辺を押さえて閉じてください。	
5	OPEN ボタン	ディスクトレイを開きます。	
6	機能切替ボタン	本体機能を切り替えます。	
7	セットアップボタン	各種設定を行なうセットアップ画面を表示します。	
8	DISC / CARD /	ボタンを押すと再生メディア選択画面が表示されます。この画	
	USB ボタン	面で[DISC / CARD / USB]から読み込ませたいメディアを	
		選択後、決定ボタンを押すとメディアの読み込みが始まります。	
9	方向ボタン	設定画面等で項目の選択に使用します。また、DVD の再生中に	
		方向ボタンを押すと早送り/巻戻し、頭出し(進む/戻る)の	
		操作が行なえます。	
		【注意】: 再生中の早送りや頭出し動作はボタンを長く押すこと	
		で、連続的に反応するようになっています。反応が俊敏なため、	
		もしも1アクション分の操作を行ないたい場合は軽く一押しす	
		るようにしてください。	
10	決定ボタン	設定画面等で選択した項目を確定する時に使用します。	
11	電源ランプ	緑ランプ…電源スイッチが ON の時に点灯します/赤ランプ…	
		充電中は赤に点灯します。充電が終了するとランプが消えます。	
12	USB スロット	USB で接続するストレージ(USB メモリ等)を接続します。	
13	MMC スロット	MMC を挿入します。	
14	イヤホン出力	イヤホンを接続します。	
15	電源入力	電源アダプタを接続します。	
16	主電源スイッチ	主電源のオン/オフを切り替えます。ここがオフになっている	
		とリモコンを含む全ての操作は機能しません。	
17	AV 入出力	外部機器を接続します。	

1. 各部説明

リモコン各部名称



[シフトボタンによる機能の切り替え]: リモコンの数字ボタンは、シフトボタンを押す毎に「数字入力モード/機能モード」に切り替わります。



リモコン電池のセット

…出荷時には電池ケースに透明の絶縁フィルムが挟 まれています。引き抜いてからご使用ください。



- ●リモコンを裏返しにします。底面の左側にあるつまみを押しながら(図中 A)、電池ケースを引き出します(図中 B)。
- ②+面を表にして電池をセットし、電池ケースを閉じます。 ※使用電池は、ボタン型リチウム電池(CR2025)です。 ※長期間使わない時は、電池を外して保管してください。 ※付属の電池は動作確認用です。通常使用する分は別途お求めください。

No.	名称	機能		
1	電源	電源の ON / OFF を切り替えます。		
2	AV/DVD 切替	[AV / DVD] の機能モードを切り替えます。AV 出力時は DVD モード、AV 入力時は AV モードに切り替えます。		
3	セットアップ	各種設定を行うセットアップ画面を開きます。		
4	巻戻し/早送り	早送り、巻戻しを行います。ボタンを押す毎に再生速度が切り替わります。		
5	コマ送り	再生中にコマ送りボタンを押すと一時停止します。その後はボタンを押す毎に1コマずつ動きます。		
6	決定	主にセットアップ画面等で、選択した項目の確定に使用します。		
7	頭出し	次/前のチャプターに進み(戻り)ます。		
8	音量	音量を調節します。また、TFTメニュー画面を表示中は表示項目の調整や切り替えボタンとして機能します(プレーヤー本体ボタンと動きは異なります)。		
9	TFT メニュー	画面の明るさ等を調整する TFT メニュー画面を表示します。		
10	サーチ	指定のタイトル・チャプター・時間にジャンプする、サーチ画面を表示します。		
11	プログラム	再生プログラムを作成し、指定した順番で再生させます。		
12	再生/一時停止	通常再生を行います。再生中に押すと、一時停止します。		
13	方向	主にセットアップ画面等で使用し、選択項目を上下左右に移動させます。		
14	消音	一時的に音声を消します。ボタンを押す毎に消音/出音が切り替わります。		
15	シフト	ボタンを押す毎に [数字入力モード/機能モード] のボタン機能を切り替えます。		
16 数字 に使用します。[0~9]:1 桁の番号入入 以上の番号を入力する時に0~9 ボタンと		パスワード等の数字入力時や再生中に指定したタイトルにジャンプする時に使用します。[0~9]:1桁の番号入力時に使用します/[+10]:2桁以上の番号を入力する時に0~9ボタンと組み合わせて使用します。 (例:31と入力したい場合は…+10ボタンを3回押した後、1ボタンを押します)		
▶以下	はシフトボタン	を押して、数字ボタンを「機能モード」に切り替えた時の動きです。		
17	リピート	再生中のDVDソフトのチャプター/タイトル/全体の繰り返し再生を行います。		
18	А-В	任意に指定した区間を繰り返し再生します。A-B ボタンを一回目に押した 始点(A)から二回目に押した終点(B)の間を繰り返し再生します。		
19	アングル	映像アングルを切り替えます。DVD ソフトによっては対応していません。		
20	ズーム	映像を拡大して表示させます。ズームボタンを押す毎に倍率が切り替わりま す。また、拡大中は方向ボタンを押して表示領域を移動させることができます。		
21	表示	再生中のチャプターやタイトル、経過時間等の現在情報を表示します。		
22	タイトル	DVD ソフトにより動作は異なりますが、通常はタイトルボタンもしくはメ		
23	音声	複数の音声を収録した DVD の再生中に音声言語を切り替えます。 DVD ソフトによっては音声ボタンによる切り替えに対応していません。こ の時は、DVD ソフトのタイトルメニュー画面から切り替えてください。		
24	字幕	複数の字幕を収録した DVD の再生中に字幕言語の種類、及び字幕の有無を切り替えます。 DVD ソフトによっては字幕ボタンによる切り替えができません。 この時は、DVD ソフトのタイトルメニュー画面から切り替えてください。		
25	停止	再生中に押すと停止します。停止ボタンを1度押した場合は再生位置を記憶して停止し、次回再生ボタンを押した時は、止めた場面の続きから再生が始まります。停止ボタンを2度押すと再生位置は記憶されません。		
26	スロー	遅いスピードで再生します。押す毎に再生速度が切り替ります。		
27	メニュー	DVD ソフトにより動作は異なりますが、通常はタイトルボタンもしくはメニューボタンのどちらかで DVD ソフトのタイトルメニュー画面を表示させます。また、DVD ソフトによっては操作できない場合があります。		

2. 接続方法



ご使用前に…、 ピックアップ保護カバーを 取り外してください。

ディスクトレイを開け、中央部のピックアップ保護用カバーを取り外してください。

取り付けられたままで電源を入れると、内 部機器の破損や故障につながります。



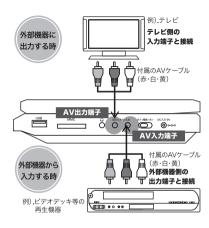
AVケーブルを使った外部入・出力

テレビと接続して外部出力、再生機器と接続して外部入力ができます。付属のAVケーブルでプレーヤー側面のAV入出力のいずれかと外部機器を接続します。

[外部出力の時]:接続後にテレビの入力切替を行ってください。

※注意:本体音量を0にすると接続機器側も音声が出ません。外部出力中も本体スピーカーから音声が出ます。

[外部入力の時]:接続完了後にリモコンの AV/DVD ボタンを押して、プレーヤーの機能モードを AV に切り替えます。



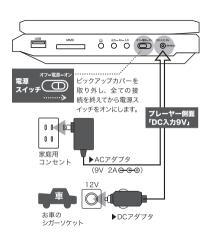
電源の接続

右図を参考に電源接続をしてください。

※ご使用にならない時は必ず電源の 接続を外してください。

[車載ご使用時の注意]:

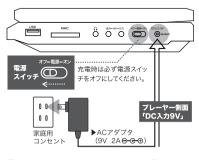
電源仕様が 24V の車ではご使用 になれません。また、エンジン始動 時は電源供給が不安定です。シガー ソケットに接続する時はエンジンの かかった状態で行なってください。



バッテリーの充電と再生

ご購入頂いた時点では電池残量は充分ではありません。バッテリー駆動で使用する場合は事前に充電をしてください。用法を誤ると故障や事故につながり大変危険です。本項をご覧頂き、ご理解頂いた上で用法を守って正しくお使いください。

バッテリーの充電



【充電時間:約300分】

[手順 1]: 充電時は必ず家庭用コンセントから付属 AC アダプタを用い、電源スイッチをオフにして行なってください。



[手順 2]:電源接続後、本体の充電ランプが赤く点灯して充電が始まります。 充電完了後にランプが消灯します。完 て後、電源アダプタを外してください。



バッテリーを使った再生

充電完了後、再生させる時は必ず電源 アダプタを取り外してお使いください。

【再牛時間:約140分】



[充電・再生に関する注意]:

- DC アダプタ、及び自動車の電源からの充電は絶対にしないでください。
- ●充電終了後、コンセントにつないだままにしておくと過度な電源供給が行われ、大変危険です。充電ランプが消灯したら、速やかに電源アダプタの接続を解除してください。
- ●充電・再生時間は使用状況によって、記載時間とは異なります。

2. 接続方法



ī

ı

н

バッテリーの取り扱いに関する注意

- ●バッテリーの充電は、電池残量がなくなった後に行ってください。
- ●使用中にバッテリーが異常に熱を持ったり、膨張したり、異臭や煙などを発した場合は直ちに使用を中断し、弊社までご連絡ください。尚、上記のような症状が見られた場合は、以降絶対に使用しないでください。
- ●過充電を行うと、バッテリーの故障や事故を引き起こす恐れがあります。また、バッテリーの消耗を早める場合があります。充電後や未使用時は、必ず電源アダプタを取り外してください。
- ●バッテリーは消耗品です。使用を繰り返すと再生可能な時間は徐々に短くなります。
- ●保管場所にご注意ください。直射日光の当たる場所や炎天下の車内、火のそば、ストーブの前面などの高温になる場所や、湿度の高い場所での使用や保管をしないでください。保管に際してはプレーヤー本体から電源アダプタを取り外し、常温で湿気の少ない場所に置いてください。
- ●バッテリーを含む本製品の廃棄はお住まいの自治体で定められている方法で 正しく行ってください。
- ●自動車からの電源供給は不安定です。充電完了後(充電ランプの消灯後)や、 バッテリーの電池残量が多い時はシガーソケットから取り外してください。

[誤った使い方の事例]:

用法を誤るとバッテリーの発熱・破裂等を生じ、故障や事故につながる可能 性もあり大変危険です。こちらに示すような使い方は絶対にしないでください。



充電完了後、電源アダプタを差 したまま使用すると過度な電源 供給が行なわれ、大変危険です。

Ш

П



バッテリーの過度な充電は危険 です。コンセントに差しっ放しで 外出したりしないでください。



充電完了後や電池残量が多いときは、シガーソケットの 接続は解除してください。



バッテリーを含むプレーヤー 本体を過酷な環境に置き去 りにしないでください。

3. 再生する

重生前にご確認ください

電源を入れる前に、ピックアップ保護 カバーを取り外してください。

本体の電源スイッチを「ON」にします。 本体の OPEN ボタンを押すとディスクトレイの蓋が開きます。ディスクを 1 枚、レーベル面を上にしてセットしてください。ディスクをセット後、ディスクトレイの蓋の「CLOSE」と表記されている部分を押さえて閉じてください。



- ▶出荷時はピックアップ部に保護用のカバーが取り付けられています。使用前に取り外してください(上図参照)。
- ▶リージョンコード:2に対応しています。その他のディスクは再生できません。
- ▶ DVD-RAM は再生できません。レコーダーやパソコンで作成したディスクは ファイナライズを行っていないと再生できません。また、作成ディスクには作 成環境やメディアの状態等により、全てのディスクの再生は保証できません。
- ▶デジタル放送を録画した VR モード・CPRM ディスクは読み込みに時間がかかったり、記録状態によって認識できない場合もあります。
- ▶操作によってはリモコンのシフトボタンを押して「機能」モードの状態で行なうものもあります。詳細はリモコン説明ページをご覧ください。
- ▶作成ディスクは再生中の一部操作が機能しない場合もあります。また、市販の DVD ソフトでも収録状態により操作に制限が設けられている場合もあります。

■ DVD(ビデオ)を再生する

●タイトル、DVD メニュー

複数のタイトルを収録したDVDでは、 リモコンのメニューまたはタイトルボタ ンを押すと、DVD ソフトのメニュー画 面にジャンプします(DVD によっては、 これらの操作をしても「入力無効」と表 示される場合があります)。



〈例:DVD ソフトのメニュー画面〉

●字幕言語の切り替え

字幕が収録されている DVD では字幕 言語の種類や、有無を切り替えることが できます。

- ①リモコンの字幕ボタン
- ② DVD ソフトのメニュー画面
- ③セットアップ画面

セットアップ画面の「言語設定」>「字 幕言語」から切り替えます。

※ディスクによって、いずれかの方法が 使用できない場合があります。

3. 再生する

●音声言語の切り替え

複数の音声を収録した DVD では次の 操作で音声を切り替えることができます。

- ①リモコンの音声ボタン
- ② DVD ソフトのメニュー画面
- ③セットアップ画面

セットアップ画面の「言語設定」> 「オーディオ言語」から切り替えます

※ディスクによって、いずれかの方法が 使用できない場合があります。

●サーチ

リモコンのサーチボタンを押すと、現在のタイトル/総タイトル数、現在のチャプター/総チャプター数、時間(時:分:秒)が表示されます。方向ボタンの左右でカーソルを移動してタイトル、チャプター、時間のいずれかを選択後に数字を入力し、決定ボタンを押すと指定した場面にジャンプします。

- ※ DVD によっては、タイトル、チャプ ターを指定できない場合があります。
- ※数字入力時はシフトボタンを押し、数字入力モードにしてください。

●インフォ

ディスクの再生状況を表示します。ボタンを押すとタイトル、チャプター、時間、収録言語数、オーディオシステム、字墓、アングル等の情報が表示されます。

●アングル変更

複数のアングルが収録された場面では、アングルボタンを押す毎に映像アングルを切り替えることができます。

※複数のアングルが収録されていない DVD では切り替えはできません。

●リピート

再生中にリモコンのリピートボタンを 押す毎に「チャプター・タイトル・全て」 の繰り返しの仕様が切り替わります。

●プログラム

プログラムを作成し、指定した順番で 再生を行います。

Tの下にタイトルを、Cの下にチャプターを入力します。プログラムは16番目まで指定することができます。

プログラム	※T:タイトルを入力/C:チャプターを入力		
T C	T C 5:	T C 9:	T C 13:
2:	6:	10:	14:
3:	7:	11:	15:
4:	8:	12:	16:
		再生	クリア

プログラムを作成したら「再生」を選択して決定ボタンを押すと、プログラム 再生が開始されます。

作成したプログラムを削除するには「クリア」を選択して、決定ボタンを押します。

プログラム再生、またはプログラム作成を中止するには、一旦プログラムを削除して「再生」に選択項目を移動させてから再生または決定ボタンを押します。
※数字入力時はシフトボタンを押し、数

字入力モードにしてください。

●ズーム

画面の一部分を拡大表示、または画面 全体を縮小表示させます。

ズームボタンを押す毎に倍率が切り替わります。拡大中に方向ボタンを押すと表示領域を移動させることができます。

音楽 CD を再生する

音楽 CD を再生させると画面上部にトラック、消音状態アイコン、リピート設定、トラック経過時間が表示されます。インフォボタンで情報ウィンドウの表示/非表示を切り替えます。



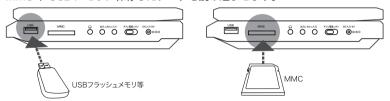
[音楽 CD の再生画面]:再生ディスクの収録状態によってはデータディスクとして認識され、次ページのメディア再生画面が表示されます。

[コピーコントロール CD (CCCD)]:一部の音楽ディスクに採用されている CCCD 等のプロテクト機能のついたディスクは再生できない場合があります。

その他のメディア (MMC やUSB メモリ等) を再生する

続く

MMC や USB メモリに保存したデータを読み込ませます。



[各種メディアを接続する時は、次のことをご確認ください]:

- ●パソコン用ドライバソフトを必要とするものは、接続しても使用することができません。また、パソコン専用デバイス(ワンセグチューナーや通信機器等)は使用できません。バスパワーで動作するタイプのハードディスク等は電力が足りないため動作しない場合があります。
- FAT / FAT32 フォーマットに限ります。
- PC やレコーダーを使って作成したメディアは互換性により再生できないものもあります。映像ファイルに関しては応用範囲も多岐に渡り、規格内容も複雑です。ファイル形式や圧縮コーデックによっては再生できない場合があります。
- ●大きいサイズのデータや大容量メディアを再生させるときは、読み込むまで に時間がかかる、もしくは認識できない場合もあります。
- ●英数字のファイル名のみに対応しております。日本語や長過ぎるファイル名は文字化けや認識エラーが生じます。ファイル名の先頭に「.」のついた不可視ファイルがあると、正常に読み込めません。挿入前にパソコンで削除してください。

通常はプレーヤーに各種メディアを挿入すると自動的に読み込み始め、下図 A のメディア再生画面が表示されます。

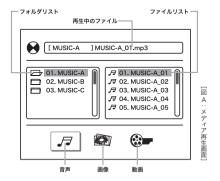
自動的にメディア再生画面が表示されない場合や、複数のメディアが挿入されている場合は、手動で再生させたいメディアを選択します。プレーヤー本体のDISC/CARD/USBボタンを押すと、メディアの選択画面が表示されます。方向ボタンと決定ボタンで読み込みメディアを選択・確定してください。

[メディア再生画面内の操作]:

図中の左側のリストはフォルダリストです。フォルダを選択して決定ボタンを押すと、フォルダの中に入っているファイルが右側のウィンドウ(ファイルリスト)に一覧表示されます。

ファイルリストから再生したいファイルを方向ボタンで選択し、決定ボタンで再生します。停止ボタンを押すと再生が 止まります。

フォルダリスト選択中に左ボタン、またはファイルリストを選択中に右方向ボタンを押すと選択枠が下の3つのアイコンに移動し、再生ファイルの種類を選択できます。アイコンは左から順に音声、画像、動画を表します。



[注章]:

▶最下段のファイル種類アイコンは 挿入メディア内に該当ファイルが 無い場合は選択できません。

4. セットアップ

■設定画面内の操作

…セットアップボタンを押すと、下図に 示すセットアップ画面が開きます。

[手順 1]: 方向ボタンの左右で最上段のカ テゴリアイコンを選択をします。設定し たいカテゴリを選び、方向ボタンの下を 押して各種設定項目に移動します。

[手順 2]:上下方向ボタンで設定したい項目を選択して決定ボタンを押すと、切り替え項目が画面右側に表示されます。

■設定可能なカテゴリ



- ①システム設定
 - …本体システム関連の設定



- 2 言語設定
- …言語・字幕表示の設定



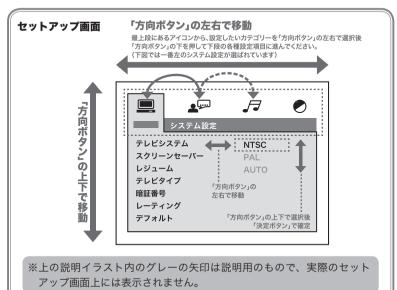
- ③オーディオ設定
- …音声関連の設定



- 4映像出力
- …映像関連の設定

[手順 3]:上下方向ボタンで選択して決定ボタンを押すと設定が切り替わります。

…セットアップ画面表示中にリモコンのセットアップボタンを押すと、画面が閉じられます。



4. セットアップ

①システム設定

レジューム機能や視聴制限、工場出荷 時の設定に戻す等の本体システムに関す る設定が行なえます。

■テレビシステム

国別で採用されているテレビシステム をNTSC/PAL/オートから選択します。

※接続する外部機器に合わせて設定 します。

日本国内で採用されているテレビ システムは NTSC です。通常は NTSC またはオートを選択して ください。

■スクリーンセーバー

オンに設定すると、停止状態のまま一定 時間経過した時に画面焼き付き防止のため のスクリーンセーバーが作動します。

スクリーンセーバー作動中はリモコン操作を行なうことで復帰します。

■レジューム

オンに設定すると DVD 再生途中で電源 を落とした場合、次回再生をさせた時に 前回停止した場面の続きから始まります。

「数字入力時の注意]:

数字入力する時は、リモコンのシフトボタンを押して数字入力モードが選択されているかを確認してください。



■テレビタイプ

16:9 の映像比率で収録された DVD を 4:3 比率のテレビ画面に出力する時の表示方法を切り替えます。

- ・4: 3PS…16:9 比率の映像の左右を隠し、 拡大して表示させます。
- ・4:3LB…映像比率はそのままに、全体 を縮小して上下の余白に黒い 帯を表示させます。
- ・16:9…16:9比率の映像を4:3比 率の画面内に伸縮して表示さ せます。
 - ※ DVD ソフトによっては、いずれかに対応しないことがあります。

■暗証番号

暗証番号を打ち込んでロックを解除し ます。

「レーティング(視聴制限)」を切り替える際、事前にロックを解除する必要があります。暗証番号は「0000」です。 数字を打ち込んで決定ボタンを押す毎に、ロック/ロック解除が切り替わります。



…ロック



…ロック 解除

■レーティング

視聴年齢制限の設定を行います。数字が小さいほど、年齢制限が厳しくなります。 設定された年齢制限を超えた DVD を再生するときは、暗証番号の入力が必要になります。また、ここでレーティング設定を切り替えるにはロックを解除する必要があります(前ページ記載の「暗証番号」参照)。

1 KID SAFE …幼児がご覧になっても問題ありません。

2G …お子様がご覧になっても問題ありません。

3 PG …お子様にとって不適切なシーンがあります。

4 PG13 …13 歳以下の方にとって不適切なシーンがあります。 5 PG-R …17 歳以下の方にとって不適切なシーンがあります。

6 R …17 歳未満の方は保護者の同伴がないとご覧になれません。

7 NC-17 …17 歳未満の方はご覧になれません。 8 ADULT …18 歳以下の方はご覧になれません。

※ここで年齢制限の設定を行っても、DVD ソフトの作成状態によっては無効になる場合があります。

■デフォルト

デフォルト→復元を選択して決定ボタンを押すと、本セットアップ画面で切り替えていた設定を工場出荷時の状態に戻します。

②言語設定

字幕やオーディオ言語、本セットアップ画面の表示言語等を切り替えます。

■画面表示言語

本セットアップ画面で表示させる言語を日本語もしくは英語から選択します。



※本取扱説明書は、ここで「日本語」が選択されている状態を想定して作成されています。英語表示に対応した取扱説明書のご用意はありません。予めご了承ください。

4. セットアップ

■オーディオ言語

DVD 再生時の音声言語を選択します。 次の中から選択してください。

・中国語・英語・日本語

・スペイン語 ・フランス語

■字墓言語

DVD 再生時の字幕言語を選択します。 次の中から選択してください。

・中国語・英語・日本語

・スペイン語 ・フランス語

■メニュー言語

DVD ソフトのメニュー画面で使用する言語を選択します。

次の中から選択してください。

・中国語 ・英語 ・日本語

・スペイン語 ・フランス語

[補足]:オーディオ・字幕言語については本製品のリモコンボタンでも切り替えが可能です。

※ DVD ソフトによっては本製品での切り替えが無効になる場合があります。その場合は、DVD ソフトのメニュー画面から切り替えを行なってください。

③オーディオ設定

■キー

音声出力の音階を調節します。音階を変えない場合は0、高くしたい場合は上、低くしたい場合は下方向に目盛りを設定してください。



4映像出力

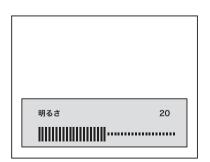
画面表示に関する調節が行なえます。 各々項目選択後に決定ボタンを押す と、目盛りが表示されます。上下方向ボ タンで調整後、決定ボタンで確定してく ださい。



TFT メニュー

TFT メニューボタンを押すと、画面下部に右図のような TFT メニュー画面が表示されます。

TFT メニュー画面では、音量や画面表示に関する各種設定が行なえます。



[TFT メニュー画面の操作]:

以下のボタンを使用し、調節を行ないます。

- TFT メニューボタン
- …ボタンを押す毎に、TFT メニュー内の調節項目が切り替わります。 【音量/明るさ/コントラスト/カラー/画面比率/画面の表示言語/リセット】
- ●リモコンの音量 +/- ボタン、及びプレーヤーの左右方向ボタン
- …表示中の項目の調節や、切り替えに使用します。

5. トラブルシューティング

故障であると判断される前に以下の項目から該当する症状を探し、チェック してください。本トラブルシューティングをご確認頂き、解決しない点がござ いましたら弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

雷源が入らない

- ●電源アダプタが適切に接続されている ことを確認してください。
- ●本体側面の主電源スイッチを ON に してください。

本体の電源が勝手に切れてしまう

●スクリーンセーバーが ON になっている時は再生をさせず一定時間が経過すると、スクリーンセーバーが起動します。

リモコンが効かない

- ●リモコン先端の発光部分を本体の受光 部に向けてください。受光部の前に障 害物があれば取り除いてください。
- ●電池切れになっていませんか? 本製品に付属している電池は動作確認用であり、長期間使用できません。 リモコンに使用する電池はボタン型リチウム電池 (CR2025) です。セットする時は電池の表裏が正しいか確認してください。
- DVD の場面によっては、ボタン操作が効かない場合があります。

音声が出ない

- ●イヤホン端子にイヤホンが接続されて いませんか?
- ●消音状態、または音量が 0 になっていませんか?
- ●巻戻し/早送り/スロー/一時停止/

コマ送りの状態になっていませんか?

 dts の音声は本体スピーカーから出力 されません。DVD ソフトのメニュー 画面から dts 以外の音声を選択してく ださい。

接続したスピーカーから音が出ない

- ●本体の音量が0または消音になっていませんか? 本体と外部出力時の音量は連動します。
- ■スピーカーの接続とコードをもう一度確認してください。
- ●アンプやスピーカーの電源及び音量を 確認してください。

接続したテレビから映像が出ない

- ●テレビの接続および接続コードを確認 してください。
- ●テレビの電源が入っていて、テレビの 入力切替が AV 入力になっていること を確認してください。

接続したテレビの映像が乱れている

- ●誤ったテレビ方式が選択されていませんか? セットアップ画面「テレビシステム」で、正しいテレビ方式を選択してください。日本国内のテレビ方式は「NTSC」です。「NTSC」または「オート」を選択してください。
- ●ビデオー体型のテレビやビデオデッキ に接続すると映像が乱れて視聴できま せん。これはマクロビジョンコピー

ガードが働いているためです。テレビ のビデオ入力端子に直接接続してくだ さい。また一部のビデオー体型テレビ は視聴中にもコピーガードが働くこと があります。詳細はビデオー体型テレビの製造元にお問い合わせください。

外部機器から入力した映像が映らない

●本体機能モードを AV に切り替えましたか? 機能モードはリモコンの AV/DVD ボタンを押す毎に切り替わります。

液晶画面に常に点灯する点がある、また は点灯しない点がある

●液晶画面は精密部品です。液晶パネルには常に点灯、または点灯しない画素が存在する場合があります。

ディスクやメディアが再生できない

- ●本製品を初めて使用される場合、ディスクトレイ内の読み取り部分に保護用のカバーが取り付けられています。使用前に必ず取り外してください。
- ●ディスクが汚れている場合は、ディス クをクリーニングしてください。
- ●ディスクが破損していませんか? 他のディスクを再生してご確認ください。
- ●光学ヘッド(ディスクを読み取るレンズ)が汚れていませんか?
- ●ディスクが裏面になっていませんか? レーベル面を上にして、ディスクを正 しくセットしてください。
- 本製品で再生可能な DVD のリージョン コードは 2 です。その他のリージョン コードを持つ DVD は再生できません。
- DVD レコーダーやパソコンで作成したディスクを使用する場合、互換性に

よって再生できない場合があります。 日本国内でレンタルされているもの、 または販売されている DVD ディスク が再生できるかを確認してください。 また、録画した機器でファイナライズ を行っていないディスクは再生できません。

- VR モード・CPRM ディスクは読み込みに時間がかかったり、再生できない場合もあります。
- DVD-RAM は本製品ではサポートしておりません。
- ●ご自身で作成したメディアの再生は ファイルエンコードやコーデック、作 成環境等の種類も多岐に渡るため、全 ての挿入メディアの読み込みを保証す ることはできません。
- ●作成ディスクは再生中の一部操作が機能 しない場合もあります。また、市販の DVD ソフトでも収録状態により操作に 制限が設けられている場合もあります。
- ●英数字のファイル名のみに対応しております。
- MMC や USB 等の各種メディアの読み出しスピードが遅いため再生がもたつく場合があります。大きいサイズのデータや大容量メディアを再生させる時は読み込みに時間がかかる、または認識できない場合もあります。
- ●フォーマットが MS-DOS (FAT) 形式である必要があります。それ以外のフォーマットでは読み込みできません。
- ●バスパワーで動作するハードディスク の場合は電力が足りず、動作できない 場合があります。ハードディスクに電 源を接続してください。
- ●ドライバが必要な USB デバイスは使用できません。

5. トラブルシューティング

●一部音楽 CD に採用されている著作権保護を目的としたコピーコントロール CD は、再生できない場合があります。

メニューの言語が外国語になっている

●言語設定を確認してください。

リモコンの字墓や音声ボタンを押しても言語が変更できない

● DVD によってはディスクメニューでのみ変更ができるようになっています。複数の字墓や音声を収録していない DVD は切り替えることができません。

製品仕様/お問い合わせ

製品名	9 インチポータブル DVD プレーヤー (VR モード・CPRM 対応)		
型番	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
	DS-PP90EC103 BK/ PW/ WM		
本体カラー	(BK):ブラック、(PW):パールホワイト、(WM):ワインメタリック		
本体サイズ	240×180×42mm(横幅 × 奥行 × 厚さ)/内蔵バッテリー含む:970g		
液晶パネル	サイズ:9 インチ、640×234pixels、表示色数 =1,677 万色		
	バックライト寿命 ≦ 20,000 時間、画面輝度 =250 cd/m2、コントラスト比 =400∶1		
	応答速度 =30ms、視野角 = 上下:45°~55°/左右:65°~65°		
DVD プレーヤー	· 周波数特性 [CD] 4Hz ~ 20Hz(±3dB)		
	[DVD] 48KHz: 4Hz ~ 22Hz (±1dB) / 96KHz: 4Hz ~ 44Hz (±1dB)		
	·S/N比 ≥ 85dB ·歪率 ≥ 0.1%		
再生メディア	DVD、DVD-R、CD、CD-R/RW、USB フラッシュメモリ、MMC		
再生可能ファイル	[画像ファイル]:.jpg、 [音声ファイル]:.mp3、 [映像ファイル]:.avi/.mpg		
	映像コーデック:mpeg1 / mpeg2 音声コーデック:mp2 / mp3		
入力	USB、MMC、コンポジット映像・2ch 音声、電源		
出力	コンポジット映像・2ch 音声、イヤホン(3.5mm ステレオミニプラグ)		
スピーカー出力	最大: 2W×2		
電源	AC100V - 240V 50 - 60Hz / 電源アダプタ: 9V 2A		
消費電力	12W / 待機時: 5W		
内蔵バッテリー	電圧: 7.4V /容量: 2,000mAh、充電時間:約300分/連続使用時間:約140分		
使用環境	温度:5~35°C		
製造国	中国		

※本製品の外観・仕様は改良のため予告無く変更する場合があります。

—— 製造元 ——

株式会社ゾックス

〒 231-0033 神奈川県横浜市中区長者町 3-8-13 TK 関内プラザ 304 URL: http://www.zox-net.com

製品に関するお問い合わせはこちらへ → TEL: 0120-602-302 お電話でのお問い合わせは、月~金曜日/10:00~17:00

※土・日曜日、祝祭日はお休み頂いております。